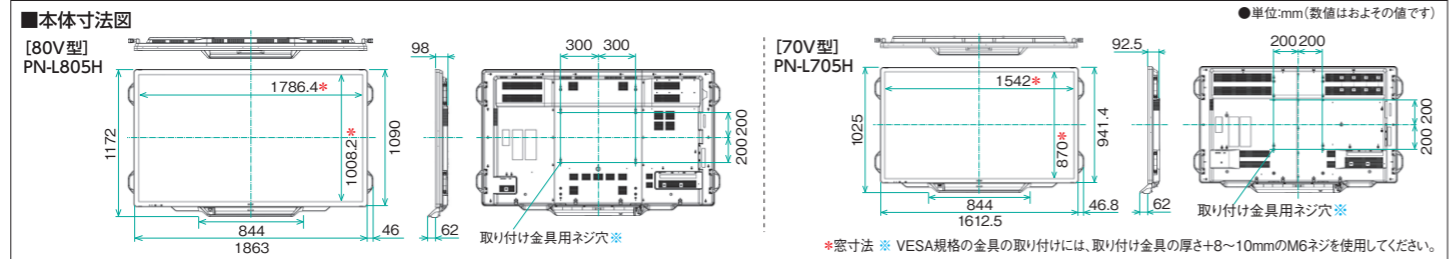


仕様一覧		PN-L805H	PN-L705H
設置方向	※1	横/縦置き(反時計回り)/水平上向き/上向き斜め 0°~20°、45°※7	
液晶パネル		80V型7インチ(対角20.4cm)[UV4技術※8]搭載液晶	70V型7インチ(対角17.6cm)[UV4技術※8]搭載液晶
バックライト		LED直下型	LEDエッジ型
最大解像度		3,840×2,160ドット	
最大表示色		約10.6億色	
画素ピッチ		水平 0.464×垂直 0.464(mm)	水平 0.401×垂直 0.401(mm)
輝度(標準値)※2		300cd/m ²	
コントラスト比(標準値)		4,000:1	
視野角		左右 176°/上下 176°(コントラスト比≧10)	
表示画面サイズ		横 1,781.8×縦 1,002.2(mm)	横 1,538.9×縦 865.6(mm)
応答速度		6ms	
検出方式		静電容量方式	
PC接続端子		USB(2.0標準)(Bタイプ)(2系統)	
電源供給		本体から供給	
タッチ操作		最大30点マルチタッチ	
保護ガラス		厚さ約1.9mm(表面AGフィルム含む)、強度130cm※9	
タッチペン		ポインターペン(機能ボタンあり)	
通信方式		無線通信方式(Bluetooth)	
ペンアダプター接続端子		USB(2.0標準)(Aタイプ)(1系統)	
映像		アナログRGB(0.7Vp-p)[75Ω]、HDMI、DisplayPort	
同期		水平/垂直セパレート(TTL:正/負)、シグナリング※10、コンポジットシンク(TTL:正/負)※10	
プラグ&プレイ		VESA DDC2B対応	
パワーマネージメント		VESA DPMS準拠	
コンピュータ信号		アナログミニD-sub15ピン(1系統)※11	
HDMI		3系統(HDCP2.2対応)	
音声		φ3.5mmミニステレオジャック(1系統)	
コンポーネント映像		1系統※11(D-sub共用)	
DisplayPort		2系統(HDCP対応)	
RS-232C		φ3.5mmミニステレオジャック(1系統)(変換ケーブル同梱)	
音声		φ3.5mmミニステレオジャック(1系統)	
DisplayPort		1系統(HDCP対応)	
スピーカー出力		10W+10W(6Ω)	
LAN端子		10BASE-T/100BASE-TX(1系統)	
LAN端子		10W+10W	
設置		VESA 4点留め(ピッチ600mm×400mm)(ネジM6)	VESA 4点留め(ピッチ400mm×400mm)(ネジM6)
電源※4		AC100~240V 50/60Hz	
連続稼働時間		24時間	
消費電力		325W	215W
周囲温度		5°C~35°C	
湿度		20~80%(結露なきこと)	
外形寸法(ディスプレイのみ)(突起部を除く)		幅約1,863×奥行約98×高さ約1,090(mm)	幅約1,612.5×奥行約92.5×高さ約941.4(mm)
質量		約73kg	約57kg
梱包寸法(質量)		幅約2,100×奥行約371×高さ約1,275(mm)(約99kg)	幅約1,823×奥行約280×高さ約1,120(mm)(約67kg)
主な付属品		電源コード(3ピン※12)(約3m)、リモコン用乾電池(単4形2個)、セットアップマニュアル、RS-232C変換ケーブル、スピーカーカバー(2個)、保証書、フランク※13、ケーブルラップ(7個)、カメラマウント、USBケーブル(3.0m)※14、レーザー、ペントレ、ペンアダプター(CD-ROM)、タッチペン(PN-L805H2本、PN-L705H1本(機能ボタンあり)、タッチペン用乾電池(単4形)PN-L805H2個、PN-L705H1個)、タッチペンアダプター-SHARPディスプレイペンアダプター(充電式)	

※1 縦置き時の向きは、横置きを前面から見た時の向きと同じ向きです。※2 輝度は、入力モードや映像調整の設定などにより変わります。また、輝度は経年により低下します。一定の輝度を維持するものではありません。液晶パネルの輝度であり、製品の輝度とは異なります。※3 パソコンや映像機器との接続には市販の接続用ケーブルをお使いください。※4 AC200V(50/60Hz)のコンセントを使用するときは、別売の電源コード(AOCJ1093MP)を使用してください。※5 別売品を取り付け時の温度範囲は、別売品の仕様をご確認ください。別売品を付けたときの温度範囲が変わる場合があります。また、設置条件により温度範囲が変わる場合があります。平置き、または上向きに設置する場合は、5°C~30°Cで使用してください。※6 接続するコンピュータ等の条件を確認し、それらすべてを満たす条件内でご使用ください。※7 設置方法は条件があります。お問い合わせください。※8 Ultraviolet induced multi-domain Vertical Alignmentの略。光照射による製造法で液晶分子の並びを高精度に制御する技術。※9 ガラス中央に500gの鉄球を落とすと割れない距離の目安。※10 D-sub入力端子のみ。※11 アナログPCとコンポーネント映像は共用です(メニューにて切替必要)。コンポーネント映像はミニD-sub15ピンの変換ケーブルによる接続が必要です。※12 3ピンです。それに対応したコンセントが必要で(100V専用)。※13 前面の口は必要に応じて取り付けてください。※14 タッチペンは、ミニD-sub15ピンを接続するケーブルです。※15 縮小して表示、またはパネルサイズで切り取って表示します。※16 [DisplayPort] ストリームが[SS1]、[SS2]のとき対応。※17 [DisplayPort]ストリームが[モード1]のとき対応。※18 [HDMI]モードが[モード1]のとき対応。※19 アナログミニD-sub15ピン接続時は、最大で1,920×1,200ドットの表示となります。※20 VESA Video Electronics Standards Association [DDC] Display Data Channel [DPMS] Display Power Management Signaling [MirrorOp]およびHDBaseTは別売の拡張ボードが提供する機能です。※21 上記対応表示モードの信号であっても、接続するコンピュータによっては正しく表示しない場合があります。※22 数値はおおよその値です。※23 仕様は一部変わることがあります。



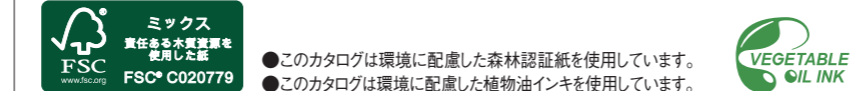
■商品ご理解のために

●商品の保証について ●保証期間はお買いあげの日から1年間です(ただし、バックライトおよびペン先は消耗品ですので、保証の対象になりません。)[3年保証]および[4年/5年保守パック]は別途登録が必要です。詳細はWebサイトをご覧ください。
<https://www.sharp-sbs.co.jp/display/warranty/> ●取扱説明書・本体注意ラベルなどの注意にしたがった正常な使用状態で、保証期間内に故障した場合には、お買いあげの販売店、または当社が指定するサービス窓口が無料修理いたします。ただし、離島およびこれに準ずる遠隔地への出張修理は、出張に要する実費をいただきます。尚、修理の際の取り外し・再設置に要する費用は、別途お客様負担となります。●保証期間中でも修理は有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。
 ●商品ご使用について ●当製品は日本国内仕様です。海外では使用できません。●本機の設置には特殊な技術が必要で、お買いあげの販売店、または弊社営業窓口にご相談ください。お客様自身による工事は一切行わないでください。取り付け不備、取り扱いは生じた事故、損傷については、当社は責任を負いません。●TFTカラー液晶/パネルは、非常に精密度の高い技術で作られており、画面の一部に点灯しない画素や常時点灯する画素が存在する場合があります。また、見る角度によっては、色のムラや明るさのムラが生じる場合があります。いずれもタッチディスプレイの動作に影響を与える故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。●同じ画像を長時間表示させないでください。残像現象が起こる場合があります。残像現象は、動画等を表示することで、徐々に軽減されます。●当製品は、各種の画面サイズ切替機能を搭載しています。テレビ番組等ソフトの映像比率と異なるモードを選択した場合、オリジナルの映像と見え方に差が出ます。この点にご留意の上、画面サイズをお選びください。営利的または公衆に視聴されることを目的として、喫茶店・ホテルなどにおいて画面サイズ切替機能を利用して画面の圧縮、引き伸ばし等を行うと、著作権法上で保護されている著作権者の権利を侵害する恐れがありますのでご注意ください。
 ●ケースに入れて設置するなど周囲の空間の確保が困難な場合や、周囲温度が本体仕様の[使用温度範囲]を超える場所に設置する場合は、ファンを設けるなど、ケース内の温度や周囲温度が本体仕様の[使用温度範囲]になるよう対処してください。詳しくは、弊社営業窓口までお問い合わせください。●V型(70V型など)とは、有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。●カタログについてのご注意 ●製品改良のため仕様の一部を予告なく変更することがあります。また、商品の色調は印刷のため実物と異なる場合もありますので、あらかじめご了承ください。●画面はすべてハモミ合成です。実際の表示とは異なります。●Microsoft、Windowsは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。●Intel、Intel Coreは、アメリカ合衆国およびその他の国におけるIntel Corporationまたはその子会社の商標または登録商標です。●HDMI、High-Definition Multimedia Interface、およびHDMIロゴは、米国およびその他の国におけるHDMI Licensing Administrator, Inc.の商標または登録商標です。●DisplayPort、DisplayPortロゴは、Video Electronics Standards Associationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。●HDBaseTおよびHDBaseT Allianceロゴは、HDBaseT Allianceの登録商標です。●MirrorOpは、Barco Limitedの登録商標です。●Crestron ConnectedはCrestron Electronics, Inc.の商標です。●その他、会社名、製品名等の固有名称は各社の商標または登録商標です。

安全にお使いいただくために
 ●ご使用の前に取扱説明書をお読みの上、正しくお使いください。表示された正しい電源・電圧でお使いください。

■「オープン価格」の商品は、希望小売価格を定めておりません。価格については販売店にお問い合わせください。●ご購入の際は、購入年月日・販売店名など所定の事項を記入した保証書を必ずお受け取りください。
 ●タッチディスプレイに関するご相談窓口
 0120-015885
 ※フリーダイヤルサービスをご利用できない場合は、電話:043-299-8011
 受付/対応時間:月曜日~金曜日(9:00~17:00)
 ※土曜日・日曜日・祝日など弊社休日を除く
 ビジネスソリューション事業本部
 ビジュアルソリューション事業部 国内営業部
 ●価格については販売店にお問い合わせください。
 ●このカタログについてのお問い合わせは、販売店にご相談ください。もし、販売店でお分りにならないときは、左記におたずねください。

シャープ株式会社
 本社 〒590-8522 大阪府堺市堺区匠町1番地
 このカタログの内容は、2018年4月現在のものです。
 E(L)-1320 H.30 [PNL805U]



SHARP

Be Original.

新たに大画面80V型がラインアップ。
 高精細・高感度、ハイエンド4Kモデル。

タッチディスプレイ
<http://www.sharp.co.jp/business/bigpad/>
 PN-L805H オープン価格
 PN-L705H オープン価格
 2018-4

3年保証
 4年/5年保守パック



BIG PAD
 4K
 3,840×2,160 画素
 NEW
 80V型 PN-L805H 70V型 PN-L705H

●写真は別売のスタンドを取り付けた状態です。●写真はイメージです。●画面はすべてハモミ合成です。●本製品は屋内専用です。●システム構築には、別途、ハードウェア、ソフトウェアが必要です。
 ●シーンおよび画面のイメージ写真は、機能を説明するためのもので、実際の映像ではありません。
 ※「3年保証」(無償)および「4年/5年保守パック」(有償)は別途登録が必要です。詳細はWebサイトをご覧ください。<https://www.sharp-sbs.co.jp/display/warranty/>
 本カタログ掲載商品の価格には、配送・設置調整・別売部品・付帯工事・使用済み商品の引き取りなどの費用は含まれておりません。



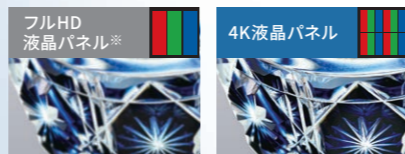
4K
3,840×2,160 画素

圧倒的な高精細^{※1}

極細線や質感まで、美しく再現

高精細なコンテンツも忠実に描き出す4K液晶パネル搭載

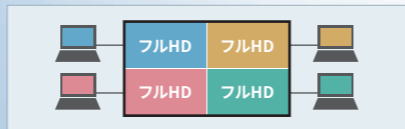
建築図面・設計図面などの微細な線や文字も、4K解像度(3,840×2,160)で緻密に表示。写真や映像も、よりリアルに映し出せます。指紋付着が目立ちにくいAG処理フィルムを採用し、外光の映り込みを抑えて見やすい画面を実現しました。



※ 当社従来機種PN-L703B

4台のPCをフルHD画質でマルチ表示できる4画面分割機能

映像ケーブルで接続した4台のPC画面を、フルHD画質で4分割表示。タッチ操作で1画面を選択すれば、全画面表示に切り替わります。



●4画面表示時は画面選択・タッチOSD操作のみ可能です(OS、アプリケーションの操作はできません)。

感動的な書き味

走るペン先で、心地よく書ける

細かく書き込みやすい新デザインのポインターペン(タッチペン)同梱

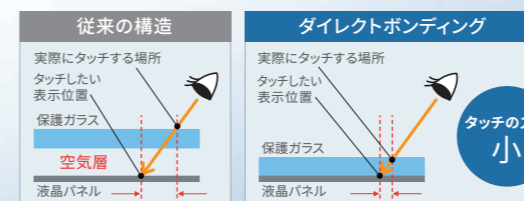
接地点が見やすい2mmのペン先で、文字や線もスムーズに書き込みます。ボタンを押して画面をポインティングできる、ポインター機能も新たに内蔵しました。



※ SHARP ペンソフト使用時に利用可能です。

静電容量方式タッチパネル&ダイレクトボンディング

指やペンが触れた時点で初めてタッチを検出する静電容量方式タッチパネル。誤作動が少なく、心地よいタッチ操作が可能です。さらに、空気層を無くしたダイレクトボンディングにより、ペン先と線のズレ(視差)が小さく、自然な感覚で書き込みます。



※1 タッチディスプレイとして。 ※2 最大3台まで。 ※3 設置方法には条件があります。お買いあけの販売店、弊社営業窓口にお問い合わせください。



©INCREMENT P CORPORATION

用途に合わせた多彩なスタイルで設置可能

一般的な横置き、タッチサイズに最適な縦置きのほか、水平上向きや上向き斜め設置(上向き20°まで、および45°)にも対応。最大3台を横に並べて、マルチ構成でも使用できます。

30点マルチタッチ & 最大4人同時書き込み

コメントや修正指示などを最大4人同時に記入。ペンごとに線の色や種類を変更※して、わかりやすく書き込みます。



※ SHARP ペンソフト使用時、スクエアメニュー選択時に利用可能です。●ポインターペンはPN-L805H・2本、PN-L705H:1本のみ同梱です。同梱本数以上でご使用になる場合は、追加でポインターペンが必要です。

●写真はイメージです。●シーンおよび画面のイメージ写真は、機能を説明するためのもので、実際の映像にはありません。●画面はすべてハメコミ合成です。●マルチタッチ操作で、2点間の距離が小さいときなどは、正しく感知しないことがあります。●タッチパネルを使用するには、別途パソコンが必要です。タッチディスプレイとパソコンを接続(OSの標準ドライバーで動作します)する必要があります。●ポインターペンの機能を使用するためには、付属のCD-ROM収録の「タッチペン管理ツール」をインストールする必要があります。●アナログ映像信号入力時は、最大1,920×1,200ドットでの使用となります。●設置環境、使用条件、取り付け金具などにつきましては、導入前に弊社営業窓口までお問い合わせください。

画面に手をつけて書き込めるパームキャンセル対応

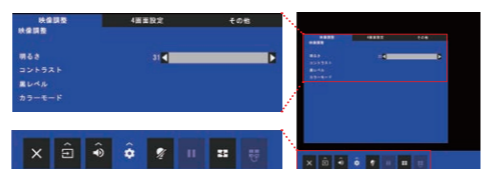
ポインターペン使用時は、画面に手をついても反応せず※、紙に書く感覚で書き込みます。

※パームキャンセルが「する」の場合、指とペンの同時書き込みはできません。ペンが優先されます。





直感的なタッチ操作で設定変更

タッチメニューボタンを押すとメニュー画面が表示。リモコンなしでも、主要なディスプレイ設定が行えます。



拡張ボード(別売)でカスタマイズ可能

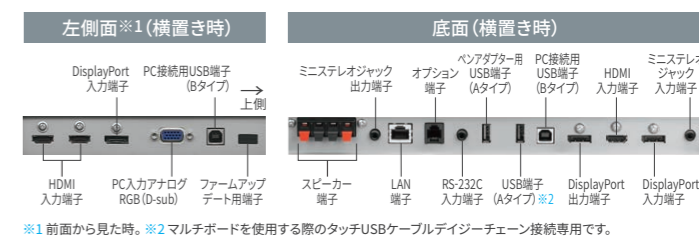
本体背面に拡張スロットを装備。用途に合わせた拡張ボードを差し込み、機能を拡張することができます。

ワイヤレスボード	HDBaseT受信ボード
PN-ZB03W オープン価格	PN-ZB03H※ オープン価格
 <p>マルチOS対応のワイヤレス接続機能を追加できます。</p>	 <p>離れた場所のPCとつなぎ、映像表示やタッチ操作が可能です。</p>
<p>※ HDBaseT受信機(市販品)を組み合わせる必要があります。 ●PN-ZB03W/ZB03Hを使用の際は、解像度がフルHD(1,920×1,080)に制限されます。</p>	

組み合わせて使えるBIG PAD用アプリケーション

スマートな操作性、全員参加型の会議、効率的な遠隔会議など、多彩なミーティングをサポートするアプリケーションを用意しています。	ホワイトボードツール	SHARP ペンソフト(同梱)
	プレゼンテーションツール	SHARP タッチビューアー(付属)※
	画面共有ツール	SHARP ディスプレイコネクタ(付属)※
	クラウド型Web会議サービス	TeleOffice(別売)
<p>※ SHARP タッチビューアー、SHARP ディスプレイコネクタは、付属のCD-ROM収録のSHARP インフォメーションディスクレイアウトローダーを使用してダウンロードしてください。 ●詳しくはWebサイトをご参照ください。http://www.sharp.co.jp/business/bigpad/</p>		

豊富な入出力端子



※1 前面から見た時。 ※2 マルチボードを使用する際のタッチUSBケーブルデジチェーン接続専用です。

周辺機器(別売)

品名	形名	製造・販売元	仕様
フロアスタンド	PN-ZS703A	シャープ株式会社製	横付け
壁掛け金具	FFP-NS10WA90	日本フォームサービス株式会社製	横/縦付け
ポインターペン(タッチペン)	PN-ZL06		タッチペンアダプター無し
拡張ボード	PN-ZB03W※1 PN-ZB03H※1	シャープ株式会社製	ワイヤレスボード HDBaseT受信ボード
コントローラー	#DS780E※2	シャープマーケティングジャパン株式会社製	4K60P対応

※1 フルHD解像度(1,920×1,080)での使用となります。 ※2 #DS780Eの使用には条件があります。
●製品の詳細は下記にお問い合わせください。 ●設置/施工についてはお買いあけの販売店、または弊社営業窓口にご相談ください。
日本フォームサービス株式会社/TEL:03-3636-0011 シャープマーケティングジャパン株式会社/TEL:043-299-8409



●MirrorOpとHDBaseTは、拡張ボード(別売)です。

